

Complex

Schuimdrukkend additief voor éénfasereiniging van verwarmde oppervlakken

Productomschrijving

Complex is een vloeibaar additief aan loog voor CIP éénfasereiniging met hergebruik in de zuivelindustrie.

Complex is zeer effectief voor éénfasereiniging van verdampers en pasteurs en voor het verwijderen van melkvervuilingen in het algemeen.

Complex is laagschuimend en geschikt voor hard water.

Complex kan voor veel andere reinigungsapplicaties in de voedingsmiddelen industrie gebruikt worden.

Belangrijke eigenschappen

- **Complex** is een laagschuimend, sterk geconcentreerd vloeibaar additief aan loog. Het versterkt de reiniging van CIP applicaties in de zuivelindustrie en is met name effectief voor de reiniging van verwarmde oppervlakken.
- **Complex** kan toegepast worden voor de meeste CIP applicaties in de zuivelindustrie en is zeer kosten effectief in vergelijking met compleet geformuleerde alkalische producten.
- **Complex** kan, bij variërende vervuilingen, in verschillende concentraties worden toegepast bij verschillende concentraties loog. Hierdoor kan altijd de meest kosten effectieve combinatie gebruikt worden.
- **Complex** kan in veel applicaties in de voedingsmiddelenindustrie worden toegepast zoals CIP in het brouwhuis, biersteen en schimmelverwijdering.
- **Complex** wordt gebruikt voor het éénfasereiniging van koude oppervlakken van bio-enzymatische applicaties.
- **Complex** kan automatisch proportioneel gedoseerd worden aan de loog.

Voordelen

- Verbeterd de efficiency door het zeer effectief verwijderen van zowel organische als anorganische aanslagen.
- Geschikt om automatisch te doseren (proportioneel aan de loogdosering) zodat een constante concentratie reinigingsmiddel wordt verkregen.
- Laag schuimend en geschikt voor gebruik bij CIP applicaties met hoge drukken of turbulentie.
- Als additief aan de loog oplossing kan het in alle CIP systemen in de zuivelindustrie toegepast worden. Bij elke applicatie kan de gewenste concentratie additief gedoseerd worden. Hierdoor wordt voor elke applicatie kosten effectief het optimale resultaat bereikt.

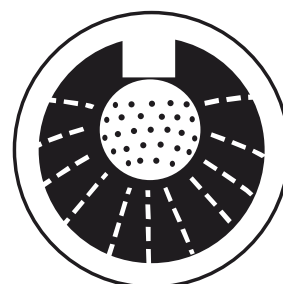
Gebruiksaanwijzing

Gebruik **Complex** in concentraties tussen de 0.3-2% w/w (0.2-1.5% v/v), afhankelijk van het type en de mate van vervuiling, de waterhardheid en de applicatie

Complex altijd doseren in de loog oplossing (0.3-2% w/w) in de CIP tank. Het kan niet direct in de geconcentreerde loog gedoseerd worden. Voor pasteurreiniging is de aanbevolen hoeveelheid loog 0.3-1% w/w en voor verdampereiniging (volle melk) 1-2% w/w.

Reinigingsoplossing moet na gebruik op voedingsmiddelen contactplaatsen grondig worden afgespoeld.

VB13



Diverflow™

Complex

Schuimdrukend additief voor éénfasereiniging van verwarmde oppervlakken

Technische gegevens

Uiterlijk	Heldere, lichtgele vloeistof
S.g (20°C)	1.32
PH (1% opl., 20°C)	11.5
COD	340 gO ₂ /kg
N	28 g/kg
P	3 g/kg

Bovengenoemde data zijn gemiddelden voor dit product en mogen niet gebruikt worden als specificaties.

Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele gesloten verpakking of (indien gewenst) in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem.

Voorkom extreme temperaturen.

Volledige informatie over omgang en distributie van dit product vindt u op het separaat geleverde productveiligheidsblad.

Product toepasbaarheid

Complex kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare materialen die men in de voedingsmiddelenindustrie gebruikt. Bij gevoelige materialen is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor het herhaaldelijk gebruik van dit product.

Testmethode

Testmethode op aanvraag leverbaar.

Verkrijgbare verpakkingen

Artikelnummer	Verpakkingsgrootte	Type verpakking
5600097	200L	Vat
5600040	20L	Can
7508892		Bulk